

## SOMMARIO

*Presentazione di CARLO PEDRETTI*, 6

*Per una storia degli automata*, 9

*Gli automata di Leonardo*, 21

*Got drums?*, 53

*Leone meccanico*, 75

*Gli automi volanti*, 103

## RICOSTRUZIONI MECCANICHE

*Il tamburino meccanico*, 113

*Leone meccanico*, 133

*Automa volante*, 148

*Gli uccelli meccanici: le balestre*, 150

*La libellula meccanica: le molle*, 154

## SUMMARY

*Foreword by CARLO PEDRETTI*, 7

*For an history of automata*, 9

*The automata by Leonardo*, 21

*Got drums?*, 53

*The mechanical lion*, 75

*Flying automata*, 103

## MECHANICAL RECONSTRUCTIONS

*The automatic drummer*, 113

*The mechanical lion*, 133

*Flying automata*, 148

*The mechanical birds: leaf spring*, 150

*The mechanical dragonfly: coil spring*, 157